

# 城西大学研究年報

通 卷 第 26 卷

2002 年 12 月

---

## 自 然 科 学 編

- 関東山地の四万十帯のホルンフェルス V  
——北都留郡小菅谷の泥質岩變成鉱物の産状と化学組成—— ... 加賀美英雄 ( 1 )  
谷口 英嗣
- 旅客機から見る地表の景観 ..... 齊藤 隆 ( 47 )
- キイロシヨウジョウバエのメラニン性腫瘍形成系統  
における性モザイク ..... 小須田和彦 ( 61 )
- レジャー活動における「するスポーツ」の楽しみ方に関する  
研究 (第 1 報)——スポーツ用具・遊具の活用について—— ... 横内 靖典 ( 67 )  
西田 俊夫
- 東京箱根間往復大学駅伝競走に出場する  
選手の記録に関する一考察 ..... 平塚 潤 ( 83 )  
櫛部 静二

---

城 西 大 学